Index	of C	laims	

Application No.	Applicant(s)	
10/080,991	HIRST ET AL.	
Examiner	Art Unit	
Daniel S. Metzmaier	1712	

√	Rejected
=	Allowed

_	(Through numeral) Cancelled
÷	Restricted

N	Non-Elected	
ı	Interference	

Α	Appeal
o	Objected

		Щ					J		_	<u>.                                    </u>
Cla	im	Date								
Final	Original	8/25/04	2/17/05	11/8/05	4/17/06					
	1	ļ	J	_			├	├	├	$\vdash$
	-	1	1	⊢	┢	-		╂─	H	Н
	3	J	Ľ	⊨	-	$\vdash$		-	1	Н
	4	j	⊢		┢	┝		H	<del>                                     </del>	Н
	5	j	<b>-</b> √	<u> </u>	<u> </u>	<del> </del>	-	-	一	$\vdash$
	6	1 1 1 1	_	_			-	<del>                                     </del>	H	H
	7	N	_	-	_		$\vdash$	T	T	Н
	8	N	-	_	$\vdash$			T		М
	9	N N N	-	-		Г		T		M
	10	N N N	1	-	Г		Г			
	11	N	1	-						
	12	N	-	-						
	13	N	_	-			L.			
	14	N	-	_			$ldsymbol{ld}}}}}}$			Ш
	15	N	-	_		_	_		L	Ш
	1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11 12 13 14 15 16 17 18	2 2 2 2 2	_	_		_	<u> </u>	_	L	Ш
<u> </u>	17		-	-	_	<u> </u>	╙	_	<u> </u>	Ш
	18	ZZ	_	_		_	<u> </u>	⊢	<u> </u>	Н
	19	Z	_	_		-	<u> </u>	├-	⊢	Н
<u> </u>	20	N	-	-	_	_	┝┈	<del> </del>	-	Н
	22	Н	7	_		-	┢	⊢	-	Н
	23	Н	7	_			$\vdash$	├	├─	Н
	24		Ť	J	_			H	$\vdash$	Н
	20 21 22 23 24 25 26 27 28 29 30 31 32 33	П	_	44444			-	_		Н
	26			1					T	П
	27			1						
	28			1						
	29			~						
	30				1			L		
	31	Ш			1		_	<u> </u>	_	
	32		_	-	٧			_	_	Щ
	33		-	$\dashv$			_	<u> </u>	<u> </u>	Щ
	34 35	-	$\dashv$	-		_	-			
$\vdash$	25	$\vdash$	$\dashv$	$\dashv$			$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	_
	36 37 38 39	$\vdash$	$\dashv$	$\dashv$		_	_	$\vdash$		_
<del>                                     </del>	38		$\dashv$	$\dashv$			-	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$
	39	$\vdash$		$\dashv$				H	-	$\vdash$
	40			$\neg$				_	H	$\dashv$
	41	$\neg$								$\neg$
	42		i							
	43									
	44									
	45		_[	_]						
	46	_	_	_	_	_				Ш
	47	_						Щ	Ш	Ш
	48		_	4		_		Щ	Ш	Щ
	49				$\dashv$					
	50		- 1		- 1			i 1	. 1	

Cla	im_	<u> </u>	_	T	r i	Dat	e_		1	
Final	Original									
	51					Г	Π			Π
	51 52 53	Г								
	53									
	54									
	55			L						
	56		L	匚						
	57		L				L			<u> </u>
<u> </u>	58		<u> </u>	<u> </u>	$ldsymbol{ld}}}}}}$	╙	L	_	L	
	59		L	_	┖	┖	_	_		
	60	<u> </u>	_	_	L	ļ	L	<u> </u>	_	_
	61	<u> </u>	ļ	<u> </u>	_	_		_	<u> </u>	L
	62	<u> </u>	_	<u> </u>		<u> </u>	L-	ļ_	_	_
	63	<u> </u>	_	_	_	<u> </u>	<u> </u>	_	_	_
	64 65			┞	<u> </u>	⊢	<u> </u>	ļ.,	<u> </u>	<u> </u>
	66		L	⊢	<u> </u>	⊢	⊢	-	-	
<u> </u>	66 67	┝	⊢	$\vdash$	⊢	⊢	⊢	H	-	_
$\vdash$	68	-	⊢		-	┝	-			-
$\vdash$	69	_	-		-	⊢				-
$\vdash$	70		$\vdash$	<u> </u>	$\vdash$	⊢	┢	-	H	⊢
	71		┝	-	$\vdash$		-	├-	-	$\vdash$
	72	-	├		<u> </u>	<del>                                     </del>	$\vdash$			H
	73	_	$\vdash$					$\vdash$	$\vdash$	_
	74		$\vdash$	T			_	<del>                                     </del>		$\vdash$
	70 71 72 73 74 75							_		
	76 77									
	77									
	78				L	L				
	79									
-	80				<u>_</u>	L				_
	81		_		<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>			
$\vdash$	82 83	- 4			_		_	<u> </u>		
$\vdash$	84	-		H	-	<u> </u>	<u> </u>	┝	H	
$\vdash\vdash\vdash$	85		_		_	┝	<del> </del>	-	-	-
$\vdash$	86	_	_			-	-	-	-	
$\vdash$	87				_	┝	-	_	$\vdash$	-
$\vdash$	88					-		$\vdash$	-	-
	89		-				$\vdash$	-	-	-
	90						┢	-		-
	91	$\vdash$				$\vdash$	Н	H	$\vdash$	
	92		_		_	Т	$\vdash$			
	93					Ι	Г			
	94									
	95									
	96									
$oxed{L}$	97									
LI	98	_]								
<u> </u>	99	_							Ш	
	100									

Cli	aim	Date								
<del></del>									П	
Final	Original									
	101									
	102	<u> </u>	L	L	_	<u> </u>	L	<u>_</u>	L	Щ
	103	<del> </del>	H	-		ļ	├-	⊢	$\vdash$	Н
	104	┢	-	<del> </del> —	⊢	┝	⊢	├		$\vdash$
	105 106		_	<b>-</b>	<del> </del>	⊢	⊢	⊢	├	Н
	107	-	-	<u> </u>		┢	<del> -</del>	H	$\vdash$	Н
	108			ľ		Г				Н
	108 109									
	110	<u> </u>	L	<u> </u>	_	_	L_		_	Ш
	111	_	_	<u> </u>	_		L-	<u> _</u>	<u> </u>	Ш
	112 113	├-	-	<u> </u>	⊢			├	$\vdash$	Н
	114	┝	$\vdash$			-	<u> </u>	⊢	⊢	Н
	114 115	-	-		$\vdash$			┢	<del>                                     </del>	Н
_	116	$\vdash$				_				Н
	116 117				Η			1		П
	118									
	119				_					
	120	_	Ļ.,		_	<u> </u>		_	<u> </u>	Щ
	121 122 123	<u> </u>	<u> </u>	_		⊢	⊢	<u> </u>	_	Н
	122	<del> </del>		-	┝	⊢	⊢	<u> </u>		Н
	124			┢	┢	$\vdash$		-	-	$\vdash$
	125							1		
	124 125 126							1		П
	127									
	128		_		_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>		Ш
	127 128 129 130	_		<u> </u>	<u> </u>		<u> </u>	_		Ш
	131	_	_		L	├	<u> </u>	H		Н
	132	_		-	<u> </u>		$\vdash$	-		$\vdash$
	133				_		┢	┝		-
	134									П
	135									
	136				L.,			Ĺ		
	137	$\sqcup$		<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	$\vdash$		
	138 139	Н		$\vdash$	_	<u> </u>	⊢	H	Н	Н
-+	140	$\vdash$		$\vdash$	-	$\vdash$	$\vdash$	H	Н	Н
	141					_	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	H
1	142							Г		$\Box$
	143									
-1	144									
	145			Щ						Щ
	146					_		Щ		$\square$
	147 148	$\dashv$	_	Н		_	H	$\vdash$	-	Н
	149	$\vdash$		$\vdash$		Н	H	Н		$\dashv$
	150	$\dashv$		Н		-	Н	$\vdash \vdash$	$\dashv$	$\dashv$
1								ш		